

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200387086

Spol: M

Datum rođenja: 22.08.2013

Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: AT 012337216

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 421 / 428

Rang po polubraći ESI (OEZW): 424 / 428

MG:

Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	86	0	68				96	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	86	0	74	86	0	74	91	0	35
	indeks mesnatosti	ok	106	0	66	104	0	64	105	0	33
	fitnes	ok	91	0	72				100	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	87	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-711	0	67	-711	0	67	-480	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-23.1	0	74	-23.1	0	74	-16.8	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-17.2	0	63	-17.2	0	63	-10.2	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	0.09	0	74	0.09	0	74	0.05	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.11	0	63	0.11	0	63	0.09	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	109	0	68	107	0	67	106	0	33
	randman	ok	101	0	63	99	0	61	102	0	33
	klase mesa	ok	106	0	67	104	0	65	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	88	0	72				98	0	37
	perzistencija	ok	94	0	74	94	0	74	105	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	96	0	75				103	0	38
	broj somatskih stanica	ok	94	0	72	94	0	72	104	0	34
	protok mlijeka	ok	106	0	72	106	0	72	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	98	0	54	98	0	54	97	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	96	0	63	96	0	63	105	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	106	0	58	106	0	58	103	0	34
	vitalnost	ok	93	0	57	93	0	57	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	106	0	78				105	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	115	0	68				112	0	33
	skupna ocj. noge	ok	96	0	63				100	0	33
	skupna ocj. vime	ok	92	0	78				99	0	33
	visina križa	ok	104	0	75				105	0	33
	duljina leđa	ok	105	0	70				104	0	33
	širina zdjelice	ok	108	0	69				109	0	33
	dubina trupa	ok	106	0	68				105	0	33
	položaj zdjelice	ok	107	0	72				103	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	104	0	72				105	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	91	0	72				101	0	33
	putice	ok	98	0	68				100	0	33
	visina papaka	ok	97	0	61				97	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	91	0	68				89	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	91	0	68				93	0	33
	kut pred. vimena	ok	98	0	70				101	0	33
	susp. ligament	ok	90	0	66				95	0	33
dubina vimena	ok	98	0	75				103	0	33	
duljina sisa	ok	102	0	78				103	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200387086**
 Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
 Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
 Rang po polubraći SI (GZW): **421 / 428**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **AT 012337216**

Datum rođenja: **22.08.2013**
 Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **424 / 428**
 Posjednik: **BELJE D.D.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	101	0	70				97	0	33
	smjer zad. sisa	ok	91	0	75				100	0	33
	položaj pr. sisa	ok	92	0	81				100	0	33
	položaj zad. sisa	ok	91	0	66				99	0	32
	čistoća vimena	ok	101	0	69				101	0	33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja

- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2103 i 2101

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)

- tip 2 genske osobine

- test: H=haplotip test / M=marker test